



UNIVERSITÉ DE FRIBOURG SUISSE
UNIVERSITÄT FREIBURG SCHWEIZ



FORMATION CONTINUE
WEITERBILDUNGSSTELLE

**CERTIFICAT EN GESTION DE DOCUMENTATION ET DE
BIBLIOTHÈQUE
2004-2005**

**Gestion des périodiques dans une bibliothèque
d'entreprise. Point de la situation en septembre
2005**

Michèle Sparti-Tenot
Neuchâtel

Septembre 2005

TRAVAIL FINAL DE CERTIFICAT

Déposé auprès de

Françoise Khenoune, Responsable Service de référence et Service des publications en série, BCU
Lausanne,
responsable scientifique du module " Gestion des nouvelles technologies de l'information"

Isabelle de Kaenel, Directrice, Bibliothèque de la faculté de médecine,
personne de référence pour le suivi pédagogique du travail

Résumé:

La période automnale est un moment de grande effervescence dans le secteur du marché de l'édition en général. Entre autres, le renouvellement des contrats d'abonnements s'effectue à cette période de l'année, la plupart du temps avant le 30 septembre.

Les périodiques de la bibliothèque scientifique de l'entreprise Philip Morris à Neuchâtel, secteur R&D, sont réévalués. La décision de continuer ou de ne pas continuer l'abonnement à tel ou tel journal peut ensuite être prise.

La majorité des abonnements sont gérés par l'agence d'abonnements Ebsco, l'étude présente est donc plus focalisée sur les journaux gérés par cette agence.

Le but de cette étude est de proposer quelques pistes pour la gestion future des périodiques scientifiques de notre centre de documentation.

Table des matières:

1. <u>Gestion des périodiques dans la bibliothèque de Philip Morris (PM), à Neuchâtel, section Recherche et Développement (R&D)</u>	p. 3
1.1. Situation globale	p. 3
1.2. Utilisation des périodiques, consultation selon la typologie	p. 10
2. <u>Possibilités générales de gestion qui existent actuellement sur le marché de la diffusion des périodiques scientifiques</u>	p. 13
2.1. Analyse de l'offre pour les accès électroniques	p. 13
2.2. Conclusion: propositions d'optimisation de gestion pour le futur, choix retenus pour les abonnements	p. 15
<u>Bibliographie:</u>	p. 17

1. Gestion des périodiques dans la bibliothèque de Philip Morris (PM), à Neuchâtel, section Recherche et Développement (R&D):

1.1. Situation globale:

La bibliothèque scientifique de PM se situe dans le bâtiment R&D à Neuchâtel. Elle est une "bibliothèque hybride", du fait que sa collection est constituée de documents ayant soit un support physique (livres, CD-ROMs, journaux papier), soit un support électronique (documents accessibles électroniquement).

Etant une bibliothèque d'entreprise, elle ne prête pas de documents à l'extérieur de l'entreprise. Par contre, elle a recours au prêt inter-bibliothèques suisses pour l'obtention de certains livres ou articles.

Ces dernières années, le développement de l'information "on line" (entre autres le développement de l'accès web aux périodiques scientifiques) a permis et continue de permettre une restructuration constante de la collection "physique" par rapport à la collection "virtuelle" des documents auxquels les usagers des services de la bibliothèque ont recours.

Mettons-nous dans la situation du nouvel arrivant, chercheur scientifique, qui a besoin d'avoir accès à l'information qui le concerne, plus particulièrement l'offre des périodiques.

Il peut s'informer de différentes manières:

- a) par l'Intranet de l'entreprise, sur l'interface duquel se trouve un lien ("Scientific Library") dédié exclusivement aux services de notre bibliothèque. Non seulement le "surfeur" peut obtenir des informations telles que: les horaires d'ouverture, l'adresse de messagerie de la bibliothèque, nos numéros de téléphone et adresses électroniques directs, nos fonctions spécifiques au sein de la bibliothèque ("qui" s'occupe des recherches d'articles, "qui" s'occupe des commandes de livres, etc...). Mais encore, il peut accéder à la liste des journaux auxquels nous sommes abonnés, s'inscrire sur une liste de circulation (versions papier), remplir et nous envoyer un formulaire de réservation, se connecter à des bases de données en lignes, etc...
- b) toujours électroniquement, il peut compulser la collection des articles archivés dans notre base de données interne Documentum.
- c) il peut venir nous voir avec ou sans préavis, et consulter les journaux de la semaine exposés sur le présentoir, ou ceux entreposés dans le compactus.
- d) il peut nous demander directement de l'aide pour l'obtention de tel ou tel article, pour consulter un journal, pour avoir accès aux périodiques en ligne qui l'intéressent, ou pour avoir par email la table des matières, des alertes, des newsletters (si disponibles, évidemment).
- e) nous lui offrons, sous forme de petite brochure, un "Guide d'utilisateur". Ce guide est également présent sur l'Intranet.

- f) nous écrivons régulièrement, par email, une newsletter pour informer les usagers sur les dernières acquisitions ou autres nouvelles concernant notre bibliothèque.

Mais cet arrivant, sait-il seulement ce qui se passe en amont?

Ce n'est certainement pas son problème, mais le nôtre, de lui offrir un service de qualité par un bon travail de "back office":

La gestion administrative des abonnements des périodiques peut être effectuée de façon suivante:

- soit par des tractations directes avec l'éditeur,
- soit par l'intermédiaire d'une agence d'abonnement.

En ce qui nous concerne, nous utilisons les services de 2 agences d'abonnement:

- 1) Cumulus, une agence suisse, pour s'occuper des abonnements de périodiques suisses (de toutes sortes) et d'importance "locale",
- 2) Ebsco, une agence d'abonnement bien connue dans le monde des éditeurs scientifiques.

En effet, Ebsco offre ses services aux éditeurs et aux bibliothèques du monde entier depuis une soixantaine d'années (cf: www.ebsco.com). Nous avons affaire aux services d'Ebsco France.

L'avantage d'utiliser les services d'une agence d'abonnements telle qu'Ebsco (cf: vade-mecum) est de permettre une gestion administrative optimale, autant auprès du client (bibliothèque de PM) qu'auprès des éditeurs. Une agence d'abonnement sert à faire le lien entre les clients et les éditeurs.

Notre petite équipe perd moins de temps pour la gestion des factures d'abonnements puisque nous recevons une seule facture de la part d'Ebsco. De ce simple fait, nous pouvons mieux nous libérer pour d'autres aspects de gestion dans notre bibliothèque.

Pour un petit aperçu "commercial", le chiffre d'affaires réalisé par Ebsco Information Services (Etats-Unis), communiqué en 2004, était de 117 millions d'euros.

En moyenne, dans une bibliothèque, le budget consacré aux revues concerne 50% à 80% des achats documentaires. Si en outre chaque abonnement est directement traité avec l'éditeur, il s'en suit une demande accrue en temps (factures à gérer une à une, contacts téléphoniques, échanges de courriers et de courriels...) et en investissement par le personnel, donc plus de dépenses pour gérer les abonnements.

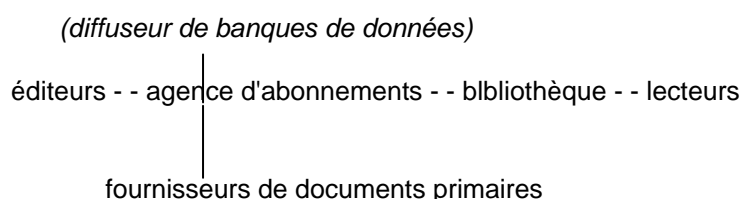
A partir d'un certain nombre d'abonnements à gérer, il vaut donc la peine de souscrire aux services d'une agence.

Schématiquement, les interactions client-agence-éditeurs peuvent (pouvaient?) se présenter de 2 façons (cf. Chartron, 1998, pp 30-31):

a) cas des périodiques imprimés seulement:

éditeur du contenu --- éditeur de la revue --- agence d'abonnements --- bibliothèque --- lecteurs

b) cas des périodiques imprimés et électroniques:



Dans ce dernier cas, la légende explicative est la suivante :

"L'agence d'abonnements, partenaire privilégié de la bibliothèque pour les revues scientifiques papier, multiplie les négociations avec les éditeurs, les fournisseurs de documents primaires et, parfois, avec les diffuseurs de banques de données, pour intégrer tous ces services dans l'interface qu'elle propose à la bibliothèque".

En fait, actuellement, il n'y a plus vraiment de frontières entre les différents acteurs du monde de l'information électronique, la même information peut être traitée à différents niveaux (cf. De Kaenel, Isabelle : La bibliothèque hybride : à travers l'exemple d'une bibliothèque universitaire scientifique à l'ère des publications électroniques, septembre 2004, p. 14).

En ce qui nous concerne, particulièrement pour les abonnements des périodiques imprimés et électroniques:

Nous n'avons plus qu'à garder un bon contact régulier avec l'agence Ebsco, favoriser un vrai partenariat, et:

- vérifier de manière systématique, une fois par année (septembre), les abonnements qu'elle gère. De cette façon, l'agence peut communiquer aux éditeurs concernés les changements éventuels désirés: renouvellement ou cessation de l'abonnement, sous quelle forme;
- faire les demandes pour de nouveaux abonnements;
- envoyer les factures;
- effectuer le bulletinage (vérifier la bonne réception du périodique conformément au contrat établi: les éditeurs sont responsables d'une livraison suivie de leurs parutions) et tenir l'agence au courant des manquements éventuels.

A préciser que nous avons établi un contrat avec Ebsco en novembre 2003, avec 115 titres au départ du contrat, et un investissement total de 59'500 euros (frais de gestion de 4% inclus).

A noter que pour sa rémunération, de manière générale, l'agence prend en compte d'une part de la remise que l'éditeur lui consent, d'autre part des frais de services facturés au client.

A noter également que ce contrat est établi par site "géographique". Le site de PM à Neuchâtel a son propre contrat avec Ebsco, PMRL (Allemagne) a le sien. C'est la seule possibilité actuellement, bien que les différents sites de Philip Morris de par le monde, excepté les USA, ont la même adresse IP (adresse d'identification électronique).

De son côté, donc, l'agence Ebsco:

- contacte les éditeurs.
- s'occupe des réclamations et en informe les éditeurs concernés (attention aux réclamations trop anciennes...) (attention aux réclamations infondées...).
- nous informe des changements de tarifs d'abonnements, procède d'abord à des estimations (cf: annexes). Des régularisations sont ensuite prévues pour la facture de fin d'année, en tenant compte de ce qui a été payé l'année précédente (au cas échéant).

Cette année, le dollar ayant pris du poids par rapport aux autres devises, les abonnements envers les éditeurs nord-américains augmentent pour les clients européens. Chez nous, une marge d'augmentation générale de 10-15% a été prévue, ce qui semble concorder avec les prévisions émises par Ebsco.

- renouvelle tacitement les abonnements inchangés.
- paie les éditeurs (l'agence nous envoie les factures groupées). Les abonnements se paient à l'avance.

En résumé:

Ce que nous payons doit correspondre à la période réelle demandée.

La facture groupée qui nous est envoyée en fin d'année est une facture globale qui prend en compte: les augmentations des tarifs des éditeurs, les remises éventuelles des éditeurs, les frais de gestion de l'agence.

Les abonnements pris en cours d'année ont une facture établie à part.

A ce moment de la discussion, il s'avère utile et nécessaire de diviser nos abonnements aux périodiques gérés par Ebsco en 3 catégories:

- périodiques "imprimés"
- périodiques "imprimés + électroniques"
- périodiques "électroniques" (ces derniers nonobstant un contrat de licence d'exploitation particulier, sur un "bien à venir", peut-être éphémère si par exemple à la fin de la "location" l'éditeur ne fournit pas un CD archivant les journaux auxquels le client a eu accès pendant la durée de l'abonnement).

A spécifier qu'Ebsco propose une plateforme d'accès aux revues en ligne: EBSCOhost Electronic Journals Service (EJS). Nous payons un surplus de 10% à la facture annuelle d'abonnements: ceci pour que les usagers (scientifiques pour la plupart) puissent accéder, non seulement au texte intégral des revues auxquelles nous sommes abonnés, mais également aux sommaires de milliers d'autres revues. Pour ce faire, sont clairement indiqués sur la page d'accueil du journal sélectionné les termes à introduire dans les champs "utilisateur" et "mot de passe".

En résumé, Ebsco gère les contrats d'abonnements de toutes sortes de périodiques, en version imprimée et électronique. En ce qui concerne les versions électroniques, l'agence propose un accès par sa plateforme EJS avec les éditeurs qui sont d'accord de l'offrir.

A noter que pour ceux-ci en général, l'investissement à l'électronique est coûteux, de nouveaux modes de diffusion impliquant de nouvelles prestations.

Le marché électronique est en pleine évolution, on cherche "la" solution qui puisse convenir à la plupart des éditeurs et des clients concernés... Actuellement, les situations sont très variées: entre le cas de l'éditeur qui a une offre électronique non gérable par une agence, et celui de l'éditeur qui propose une offre électronique sur catalogue commercialisable par l'agence, il existe toutes sortes de cas de figures, sans parler du développement de l'Open Access...(DOAJ = Directory of Open Access Journals)(cf: point 2.1.).

Pour les licences d'accès aux périodiques électroniques, l'avantage de passer par une agence est (était?*) que celle-ci peut s'occuper de résoudre certains aspects techniques, ou alors de nous mettre en contact avec l'éditeur concerné.

*: la situation est en train de changer, avec la prise de position de plus en plus forte, dans le monde de l'édition des périodiques scientifiques, de l'éditeur Elsevier et de son nouveau portail de recherche Scopus (cf: point 2.1.).

Chez nous:

Par l'intranet, l'utilisateur peut accéder à de nombreux liens URLs entre autres celui qui lui donne accès à la plateforme EJS.

Pour en revenir aux abonnements des périodiques gérés par Ebsco dans notre bibliothèque d'entreprise, la situation globale en septembre 2005 peut être examinée en détail par l'intermédiaire d'une base de données Access appelée "Periodics", dans laquelle nous gardons un suivi de la gestion administrative de tous les journaux auxquels nous sommes ou avons été abonnés (cf: tableaux Excel en annexes, extraits de cette base).

A partir de ces données nous pouvons observer qu'actuellement Ebsco nous gère:

- 126 abonnements à 116 périodiques.
- 63 périodiques (49.6%) sont reçus uniquement en version papier.
- pour ces derniers, ceux qui sont mis en circulation sont au nombre de 115 sur 126 (92%), le nombre de lecteurs sur une liste pouvant passer de 1 à 33. Si le nombre de lecteurs dépasse 20, nous souscrivons à un 2^{ème} abonnement si nécessaire (en fonction de la "qualité" du journal) et si c'est possible (en fonction du coût de l'abonnement).
- 56 périodiques (44.8%) sont souscrits en versions papier + électronique (2 sur CD-ROM)(42 accessibles sur EJS).

- 7 périodiques (5.6%) sont reçus uniquement en version électronique (dont 6 sont accessibles sur EJS).
- l'utilisation de l'accès online est difficile à évaluer, car nous avons non seulement la possibilité d'aller faire des recherches d'articles sur EJS, mais aussi par l'intermédiaire de Science Direct, et d'autres bases de données telles que: Embase, Datastar (proposées par l'aggrégateur de bases de données Dialog); Highwire, Scirus, voire Google Scholar... Une enquête est en cours auprès des utilisateurs.
- Un test tout récent sur Scopus, le nouvel outil proposé par Elsevier, s'est avéré très "prometteur" pour une recherche optimisée d'articles scientifiques. Le problème, par contre, est que la recherche aboutit plus facilement à des articles de revues éditées par Elsevier...

Ces 126 périodiques sont édités par ~80 éditeurs, dont les principaux sont:

- Elsevier
- Oxford University Press
- Wiley
- American Chemical Society
- BMJ Publishing Group
- Prevent

Si on examine attentivement les prix des abonnements (cf: annexes), on constate une palette de prix variant entre 0 et 12'080 euros/an, les prix les plus chers étant généralement attribués aux journaux scientifiques "spécialisés" (cf: point 1.2., III) ayant une grande notoriété, que le public cible « se doit » d'acquérir, à savoir: des journaux qui traitent d'un domaine spécifique auquel les industries, les universités s'intéressent. Leurs bibliothèques doivent absolument les présenter dans leur collection!

Pour exemple, le journal au prix faramineux cité précédemment fait partie de ceux que nous devons absolument garder à disposition de nos chercheurs: « Journal of Chromatography A », publié par Elsevier.

Si on examine aussi les sujets traités, on observe que le nombre de journaux varie suivant la thématique.

On essaie néanmoins de garder un certain équilibre quant à l'offre offerte à nos différents groupes d'utilisateurs: biologistes, chimistes, ingénieurs, avocats, etc...

A partir des différentes informations obtenues suite à l'examen et le suivi approfondi des abonnements, nous allons décider si oui ou non il vaut la peine de les renouveler... En gardant un contact régulier avec les utilisateurs, on pourra choisir l'option qui leur conviendra le mieux, entre renouveler ou ne pas renouveler un abonnement, souscrire à un nouvel abonnement, etc...

Aucune situation n'est stable: avec l'arrivée en force des parutions électroniques le marché de l'édition scientifique est en évolution constante! (cf: point 2.1.).

Avant de passer au 2^{ème} et dernier point, j'aimerais consacrer une partie de cet exposé à une étude plus approfondie du contenu d'un périodique et de ce fait, de son utilisation.

1.2. Utilisation des périodiques, consultation selon la typologie

De façon générale, on peut subdiviser les périodiques en 3 sortes, selon la typologie de l'offre des sujets traités:

Etude plus détaillée d'un choix de 7 journaux auxquels nous sommes abonnés:

I. Chaque numéro traite d'un thème choisi:

I.1. La Recherche (français) (abonnement papier + électronique; accès EJS)
Editeur: Société d'éditions scientifiques

I.2. Scientific American (anglais) (abonnement papier)
Editeur: Scientific American, Inc.

A part la différence de langues, ces deux revues ont une typologie analogue: Elles traitent de toutes sortes de sujets scientifiques (chimie, médecine, astronomie, géologie, ...). En fait, chaque numéro aborde un sujet précis traité de façon un peu plus détaillée que les autres, mais néanmoins vulgarisée, donc abordable à un public large ayant un bon niveau de culture générale. Le titre de l'article principal est écrit et imagé sur la page de couverture. Chaque numéro a un éditorial, un sommaire détaillé, des publicités, des offres d'emploi, un courrier de lecteurs, etc... ayant une relation avec le monde scientifique en général.

C'est le genre de journal que tout-un-chacun achète volontiers pour lire en voyage, auquel il ne s'abonne pas forcément, chaque numéro pouvant être lu indépendamment l'un de l'autre.

Chez nous, 37 personnes sont inscrites sur la liste de circulation de La Recherche.

Ces personnes ont des intérêts et des fonctions très diverses au sein de l'entreprise. Typiquement pour ce genre de revue, l'abonnement électronique n'est pas forcément nécessaire.

II. Chaque numéro traite du même thème, mais comporte une variété de types d'informations sur ce même thème, différents aspects: informations légales, techniques, informations sur le marché de l'emploi, informations publicitaires, informations sur les futures conférences, les nouveautés dans le domaine, etc... :

II.1. Tobacco Journal International (abonnement papier + électronique; accès EJS)

Editeur: Rhein Main Publishing Group

Tout ce qui a affaire de près ou de loin au monde de l'industrie du tabac.

II.2. Archimag (abonnement papier)

Editeur: Archimag, Paris

Tout ce qui a trait à la gestion de documentation et de bibliothèque (pour le journal cité: particulièrement dans le monde de l'édition francophone).

II.3. Quality Today (abonnement papier)

Editeur: Nexus Media Communications Ltd.

Tout ce qui concerne l'assurance et le contrôle de la qualité dans le monde de l'ingénierie en général.

Les trois journaux précités auront un public plus ciblé, concerné par la même thématique (tabac, information documentaire, ingénierie), mais abordant chaque thème de façon suffisamment large pour que chacun y trouve son compte (par exemple: de l'apprenti technicien au chef de laboratoire).

Pour ce genre de revue, l'abonnement électronique (si disponible!) ne suffit toujours pas; les lecteurs intéressés dans l'entreprise aiment recevoir la version papier à consulter.

Tobacco Journal International est particulièrement prisé (si j'ose dire!..), 40 personnes étant inscrites sur la liste de circulation, nous avons souscrit à deux abonnements du même journal.

- III. Chaque numéro traite chaque fois du même thème et comporte un ensemble d'articles purement scientifiques ; chaque article expose une étude sur ce thème dans un contexte bien précis. Les articles sont fortement ciblés, ils font partie d'un suivi dans le temps: le sujet est traité par rapport aux résultats antérieurs du groupe de recherche concerné, des groupes de recherche concurrents, et des résultats obtenus dans le contexte de l'étude présentée. Chaque article peut être lu indépendamment des autres. Peuvent être présentés dans un numéro: une collection d'articles, ou de conférences, ou de posters. Il n'y a pas de publicité, pas d'éditorial.

III.1. TAG-Theoretical and Applied Genetics (abonnement électronique)

Editeur: Springer-Verlag GmbH

Journal qui traite d'agronomie et de génétique des plantes.

III.2. Plant Physiology (abonnement papier + électronique; accès EJS)

Editeur: American Society of Plant Biologists.

En général, les utilisateurs de ce genre de journaux sont favorables à l'introduction des accès uniquement en ligne (question, entre autres, d'habitude et d'intérêt de la part de l'utilisateur à l'outil informatique).

En ce qui concerne la fréquence d'utilisation proprement dite, une étude plus approfondie est en projet pour les 6 prochains mois, en vue de repenser à nos abonnements *in extenso* dans le cadre d'un projet de réaménagement futur de notre bibliothèque...

En ce qui concerne également le choix de la typologie de l'abonnement proprement dit, tout dépend encore de l'offre de l'éditeur et des différences de prix entre les abonnements papier et en ligne...

A ce propos, j'aimerais écrire un peu plus sur la situation actuelle de l'offre électronique des éditeurs de publications scientifiques.

2. Possibilités générales de gestion qui existent actuellement sur le marché de la diffusion des périodiques scientifiques:

2.1. Analyse de l'offre pour les accès électroniques:

J'aimerais exposer brièvement la situation actuelle, qui a été développée dernièrement lors de la réunion proposée par le GRD (Groupe Romand de Documentation) le 6 septembre dernier (cf: <http://www.grd.ch/activites/rencontres/200509.html>): "Médias électroniques: un marché en évolution").

Un article du numéro d'octobre d'Archimag traitera du Consortium des bibliothèques universitaires suisses, et un autre article qui paraîtra plus tard, de l'Open Access.

a) aspect "pratique":

Il existe plusieurs possibilités pour gérer et "baliser" les accès aux revues électroniques. Les utilisateurs de ces ressources peuvent se connecter sur:

- Les portails d'agences:

En ce qui concerne la gestion des périodiques électroniques, certaines agences d'abonnements (Ebsco, Swets) proposent un accès en ligne par l'intermédiaire de plateformes électroniques "personnelles", EJS en ce qui concerne Ebsco. Cet accès permet à l'utilisateur de télécharger en version intégrale les articles proposés par les journaux auxquels un abonnement en ligne a été souscrit, moyennant l'utilisation d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe (reconnaissance "géographique" par le journal).

Pour l'utilisateur, cette forme d'accès peut être contraignante, le chargement des articles peut prendre du temps, etc...

- Les portails d'éditeurs:

En ce qui nous concerne, nous avons un contrat "spécial" avec Elsevier, qui nous donne droit:

d'une part, de télécharger des articles de journaux dont l'abonnement est géré par Ebsco, journaux auxquels nous avons accès par EJS, d'autre part, moyennant un forfait, de télécharger des articles en version intégrale sur leur base de données Science Direct (reconnaissance IP, donc "internationale" pour Philip Morris): cette forme d'accès, sur une base de données XY, au texte intégral d'un article scientifique, s'appelle le "pay-per-view". Le lecteur peut décider, après lecture du titre et du résumé de l'article, s'il a envie de payer pour obtenir la version intégrale de l'article proposé (prix moyen: 20\$).

Une variante au "pay-per-view" est de pouvoir accéder à la revue et télécharger des articles pour un prix fixé en fonction de la durée de l'accès (48 heures, 15 jours,...).

- Les portails de bibliothèques:

La base de données Pérunit (<http://perunit.unil.ch>) est un exemple de portail d'accès aux revues électroniques disponibles sur un site universitaire, celui de l'Université de Lausanne. Dans ce cas-là, les bibliothécaires qui gèrent la base doivent mettre à jour les liens si nécessaire.

- Les portails des serveurs:

Le serveur utilisé par Philip Morris: Datastar (qui appartient à Dialog, un agrégateur de bases de données) ne donne pas accès à des périodiques en texte intégral.

Il existe par contre d'autres serveurs, Ovid (<http://www.ovid.com>) par exemple, qui donne accès à la fois à des bases de données scientifiques et à des collections de revues électroniques (Oxford University Press, British Medical Journal, etc...)

- Les moteurs de recherche comme portails d'accès aux articles:

Les moteurs de recherche, dont les principaux: Google et Google Scholar, permettent l'accès direct à des articles en texte intégral, souvent dans des versions pré-print et post-print stockées dans des dépôts institutionnels.

En analogie à Google dans le fonctionnement, Elsevier est en train d'actualiser sur le marché sa propre "base de données" spécialisée: "Scopus", qui offre l'avantage de chercher directement l'information sur un nombre croissant de bases de données bibliographiques en ligne, structurées de façon similaire, par simple identification IP de l'utilisateur qui s'y connecte. Problème: coût élevé de la licence d'accès.

En accédant directement au site d'un journal, on peut avoir parfois, et de plus en plus, accès gratuitement au texte intégral d'articles parus 12 mois auparavant... Cette nouvelle possibilité d'accès aux publications scientifiques s'appelle le mouvement de l'"Open Access".

J'aimerais donner pour exemple un journal mentionné plus haut, auquel nous avons un abonnement: "Plant physiology".

L'éditeur, l'American Society of Plant Biologists, a décidé d'adhérer partiellement à ce mouvement, en proposant un système mixte : certains articles de la revue sont publiés en « open access » si les auteurs acceptent de payer un montant de \$1000 pour faire publier leur article. Les détails de cette expérience, limitée à un essai de 18 mois, sont indiqués sur le lien suivant:

<http://www.aspb.org/publications/openaccess.cfm?CFID=2665189&CFTOKEN=15703431>)

Par ailleurs cet éditeur participe aux initiatives AGORA et HINARI, proposées respectivement par l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture, et par l'Organisation Mondiale de la Santé et destinées à fournir l'accès gratuit et immédiat à plusieurs douzaines de pays en voie de développement.

b) aspect des coûts:

Effectivement l'aspect du coût de l'édition scientifique est important puisque les prix des abonnements des revues scientifiques spécialisées de "haute notoriété" ont atteint des sommets exagérés.

Pour y faire face, se développent de plus en plus de consortiums de bibliothèques, de réseaux de bibliothèques pour échanger l'information, d'initiatives telles que l'Open Access...

Les documentalistes essaient d'habituer les utilisateurs à l'idée du "pay-per-view", idée intéressante quand le nombre de lecteurs à une revue très spécialisée et chère est peu nombreux, auquel cas le prix d'un abonnement annuel sera toujours plus élevé que le prix occasionné par l'accès en ligne à la version intégrale d'un article choisi, même pour le prix de \$30 l'article.

2.2. Conclusion: propositions d'optimisation de gestion pour le futur, choix retenus pour les abonnements:

En conclusion, en ce qui concerne les abonnements des journaux gérés par Ebsco, les choix retenus fin septembre dans notre entreprise sont globalement les suivants:

- nous annulons les abonnements à:
Bild der Wissenschaft, Chemische Rundschau, Engineering News-Record, The Information Management, Laboratory Hazards Bulletin, Pollution Atmosphérique, Pollution Engineering, La Revue Polytechnique, Seybold Report, Il Tabacco, Tobacco Science, Training,
pour différentes raisons, entre autres: apparition de nouveaux journaux dans le même domaine, départ de certains lecteurs, mauvais rapport qualité-prix...
- nous souscrivons à de nouveaux journaux tels que:
Instantanés Techniques, Bioinformatics, ...
Ces journaux étant pour la plupart proposés par les chercheurs eux-mêmes.

On pourrait étudier, par le biais d'une enquête plus approfondie lors des prochains six mois, et en vue d'un déménagement et d'un réaménagement de notre bibliothèque:

- 1) les versions imprimées: ce qui fait qu'on garde ou/non l'abonnement (coût, utilisation);
- 2) les versions électroniques: qu'est-ce qu'on garde en électronique seulement (en fonction de l'offre des éditeurs, bien sûr, et du souhait des utilisateurs aussi);
- 3) les URLs à disposition sur l'intranet (sont-ils toujours d'actualité?);
- 4) la liste de notre collection de journaux éditée sur l'intranet et la remettre à jour.

On devra tenir compte des "freins" aux abonnements électroniques, à savoir:

- la pérennité des accès, quelle est la garantie sur l'accès aux archives de telle ou telle revue?
- l'offre tarifaire (si trop élevée, combien d'utilisateurs?)
- les taux de TVA (situation en Suisse?)
- la typologie du journal.

On devra également tenir compte et se mettre au courant des aspects légaux qui évoluent par rapport au droit d'auteur...

Toutes sortes de contraintes techniques existent en fonction du client... Si c'est une entreprise publique ou privée, etc... (sécurisation nécessaire des données ou pas...)

Dans notre bibliothèque à R&D, une enquête pourra être menée au niveau des utilisateurs, par contact téléphonique, par mail ou par rendez-vous (le nombre peu élevé des utilisateurs le permet: max. une quarantaine d'utilisateurs par périodique).

On favorisera le besoin des utilisateurs, en leur proposant une petite "formation" axée sur la recherche en ligne, grâce aux outils que nous leur aurons mis à disposition.

On pourra leur installer sur leur ordinateur des liens pour accéder à leurs journaux favoris, des alertes, des newsletters.

Régulièrement, nous enverrons par email une newsletter qui les renseignera sur les changements effectués ou à venir dans notre bibliothèque.

Nous avons le projet d'élaborer un guide d'utilisateur de la bibliothèque légèrement différent pour chaque groupe de recherche: par exemple pour le groupe "Chimie", on leur présentera essentiellement les bases de données et les journaux spécialisés dans ce domaine.

Pour en revenir au sujet de la gestion de nos journaux par l'intermédiaire d'une agence comme Ebsco, j'aimerais conclure en appuyant sur l'importance de plus en plus grande d'une bonne communication entre les différents acteurs de l'information en général, à savoir en simplifié: utilisateurs-lecteurs, agences d'abonnements, éditeurs.

Les prochaines années promettent un réajustement de l'offre et des prix dans le monde de l'édition des périodiques scientifiques (cela serait en tous les cas souhaitable...). Espérons que tous les acteurs qui contribuent à son fonctionnement y trouvent leur compte!

Bibliographie:

Publications imprimées et/ou électroniques:

Aymonin, David : de la bibliothèque publique à "Ma bibliothèque". Polyrama, Vol. 120, 2004, pp. 25-29.

http://polyrama.epfl.ch/art_P120_Bibliotheque.html

Bosc, Hélène (2003) : La communication scientifique revue et corrigée par Internet. Page d'Hélène Bosc sur les nouveaux modèles de communication de l'information scientifique (archives ouvertes, open access, OAI, XML, etc.).

http://www.tours.inra.fr/prc/internet/documentation/communication_scientifique/comsci.htm

Brophy, Peter (2002) : La bibliothèque hybride. Bulletin des Bibliothèques de France, t. 47, No 4, pp. 14-20.

<http://www.enssib.fr/bbf/bbf-2002-4/02-brophy.pdf>

Buehler, Jacques (2001) : Le droit d'auteur et les bibliothèques. Arbido No 5, 2001, pp. 23-24.

Chartron, Ghislaine (2003) : Les archives ouvertes dans la communication scientifique. Urfist de Paris.

<http://www.ccr.jussieu.fr/urfist/archives-ouvertes.htm>

Chartron, Ghislaine; Marandin, Clarisse (1998) : La presse scientifique électronique, analyse de l'offre des intermédiaires. Bulletin des bibliothèques de France, t. 43, No 3, pp. 28-40.

Gharsallah, Mehdi (2003) : Publications électroniques et service client. Archimag > i-Expo et iContenu.

http://www.archimag.com/articles/168/168docbib_quechoisir_abonnements.html

Gharsallah, Mehdi (mars 2005) : Centres de doc : vers une gestion rationnelle. Archimag, no 182, pp. 22-23.

Lerinckx, Dominique (1999) : La diversification des accès à l'information. Bulletin des Bibliothèques de France, t. 44, No 4, pp. 55-61.

<http://bbf.enssib.fr/sdx/BBF/frontoffice/1999/04/document.xsp?id=bbf-1999-04-0055-007/1999/04/fam-dossier/dossier&statutMaitre=non&statutFils=non>

Lerinckx, Dominique (2000) : Bibliothèques sans frontières. Bulletin des Bibliothèques de France, t. 45, No 1, pp. 116-118.

<http://www.enssib.fr/bbf/bbf-2000-1/14-th.pdf>

Remize, Michel (juin 2005) : Enquête médias électroniques 2005 : professionnels et éditeurs : un dialogue à renforcer. Archimag, No 185, pp. 44-46.

http://archimag.com/articles/185/185docbib_enquete.htm

Schmitt, Jean-Philippe (juin 2001) : L'Open Archives Initiative et la validation des publications scientifiques : un séminaire sur l'OAI à Genève. Documentaliste – Sciences de l'information, No 2, Vol. 38, pp. 124-126.

http://www.adbs.fr/site/publications/documentaliste/80_1.php

Serres, Alexandre (juin 2004) : Recherche d'information sur Internet : où en sommes-nous, où allons-nous?. Savoirs CDI.

<http://savoircdi.cndp.fr/CulturePro/actualisation/Serres/Serres.htm>

Tosello-Bancal, Jean-Emile; Groupe Veille DES/SDBD; revu et modifié par Léon, Annie. Urfist de Paris.

<http://www.ccr.jussieu.fr/urfist/periodiqueseco.htm>

ADBS, ADBU, fnps, GFII, S.N.I.E.L. (juin 2005) : Clients, agences, éditeurs, comment gérer ensemble les abonnements aux périodiques : Vade-mecum.

http://www-sv.cict.fr/adbu/vademecum_abonnement.pdf

American Society of Plant Biologists : ASPB – Publications – Open Access Experiments

<http://www.aspb.org/publications/openaccess.cfm?CFID=2676025&CFTOKEN=45473429>

Cours, conférences, travaux de diplômes:

Rencontre GRD du 6 septembre 2005 sur les Médias électroniques: présentations des intervenants:

<http://www.grd.ch/activites/rencontres/200509.html>

Bigoy, Céline (2003) : Etude comparative de l'offre en ligne de sommaires et d'articles de périodiques scientifiques. DESS Ingénierie documentaire, rapport de stage.

Clément-Qaddoura, Caroline; Fink, Pierre-André; Gadina, Marie-Hélène. Quartier-la-Tente, Andréanne (2004) : Analyse d'un système d'information, de sa conception à ses usages et ses usagers : Pérunil, base de données des périodiques électroniques de l'Université de Lausanne. CESID, 2003-2005.

Djeddou, Natalia (1999) : Revues en texte intégral sur internet : étude de l'offre et de la demande à la bibliothèque de la faculté de médecine. Travail de diplôme présenté à l'Association des bibliothèques et bibliothécaires suisses.

Certificat en gestion de documentation et de bibliothèque, formation continue de l'Université de Fribourg:

Module 1: "Gestion des collections" : Développement des collections:

De Kaenel, Isabelle : La bibliothèque hybride : à travers l'exemple d'une bibliothèque universitaire scientifique à l'ère des publications électroniques.

Module 2: "Gestion des nouvelles technologies de l'information" : Recherche et diffusion de l'information:

Recherche documentaire, communication scientifique:

De Kaenel, Isabelle; Khenoune, Françoise.

Basaglia, Tullio.

Schmitt, Jean-Philippe.

Gestion de l'information:

Buntschu, Pierre.

Ducharme, Christian.

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0949-1775	ACCREDITATION & QUALITY ASSURANCE	1.1.96	Full-text: password required	EUR	352.98	monthly	12.31.05	DIS	15	papier + EJS
0151-9093	ACTUALITE CHIMIQUE	1.1.98	TO STUDY	EUR	208	monthly	12.31.05	JAZ	4	papier
0954-9897	AGBIOTECH NEWS AND INFORMATION	9.28.99	TO CONFIRM Full text: password required	EUR	2931.51	monthly	12.31.05	JAZ	3	papier + web
1466-4909	AGRAFOOD BIOTECH	8.11.99	TO CONFIRM	EUR	1068.7	fortnightly	8.31.06	JAZ	6	papier
1120-6012	AGRO-FOOD-INDUSTRY HI-TECH	1.1.98	Full text : access through library Intranet	EUR	197.6	bi-monthly	12.31.05	JAZ	3	papier + EJS
0002-9262	AMERICAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY	6.22.99	Full text : Password required	EUR	594.19	fortnightly	12.31.05	RDE	4	papier + EJS
1073-449X	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE / AMERICAN REVIEW OF RESPIRATORY DISEASE	10.15.03		EUR	377.75	twice a month	12.31.05	ESA	5	papier + EJS
0003-2700	ANALYTICAL CHEMISTRY	1.1.98	TO STUDY	EUR	1303.66	fortnightly	12.31.05	JAZ	17	papier
0769-0975	ARCHIMAG	12.13.01		EUR	165.36	monthly	10.31.06	MCV	9	papier
1422-2035	BILAN	5.1.98	MAKE 2ND SUBSCRIPTION	EUR	85.87	11 issues	4.30.06	RRO	33	papier
0006-2375	BILD DER WISSENSCHAFT	1.15.76	TO BE CANCELLED	EUR	83.62	monthly	12.31.05	JBB		papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
1354-750X	BIOMARKERS	1.1.98	Full text : Password required	EUR	616.99	bi-monthly	12.31.05	ESA	5	papier + EJS
0736-6205	BIOTECHNIQUES	1.1.98	full text : Password required	EUR	160.34	monthly	5.31.06	JAZ	3	papier + EJS
0309-9334	BUSINESS TRAVELLER	1.1.98	Full text : access through library Intranet	EUR	81.27	monthly	12.31.05	JBB	9	papier
0007-9952	CAHIERS DE NOTES DOCUMENTAIRES - HYGIENE ET SECURITE DU TRAVAIL	1.1.97		EUR	76.96	quarterly	12.31.05	JBB	3	papier
0009-2347	CHEMICAL AND ENGINEERING NEWS	1.1.98		EUR	265.26	weekly	12.31.05	JAZ	10	papier
0009-2460	CHEMICAL ENGINEERING	1.1.99	Full text from 1985 to 1997 : access through libra	EUR	167.04	monthly	10.31.06	JBB	10	papier + EJS
14643553	CHEMICAL SENSES - online	7.22.04		EUR	724.17		12.31.05	FEG	2	EJS
1019-1550	CHEMIE PLUS	2.8.01		EUR	36.76	monthly	12.31.05	DIS		papier
009-2983	CHEMISCHE RUNDSCHAU	1.1.97	TO BE CANCELLED	EUR	91.52	fortnightly	12.31.05	HEF	1	papier
0012-3692	CHEST	10.15.03		EUR	191.39		12.31.05	ESA	6	papier + EJS
0009-4293	CHIMIA	1.1.98		EUR	156.21	monthly	12.31.05	JAZ	4	papier
0009-5893	CHROMATOGRAPHIA	1.1.98		EUR	1653.6	monthly	12.31.05	JAZ	9	papier + EJS

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0268-6287	CHROMATOGRAPHY ABSTRACT	9.28.04		EUR	2321.07	monthly	12.31.05		11	papier
1740-7745	CLINICAL TRIALS	12.6.04		EUR	626.99	bi-monthly	12.31.05		1	papier + EJS
0012-0820	DER DEUTSCHE TABAKBAU	1.1.22		EUR	22.1	bi-monthly	12.31.05	JBB		papier
0013-4872	ELECTRONIC DESIGN	1.1.98	full text of some articles: access through library	EUR	167.89	fortnightly	12.31.05	JBB	4	papier + EJS
0891-9526	ENGINEERING NEWS-RECORD	1.1.98	TO BE CANCELLED Full text: access through library Intranet	EUR	163.7	weekly	12.31.05	JBB	3	papier + EJS
0223-4866	ENJEUX	1.1.98		EUR	143.91	monthly	12.31.05	DIS	9	papier
0091-6765	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES	1.1.98		EUR	334.07	monthly	5.31.05	RDE	5	papier + web
1163-2720	ENVIRONNEMENT MAGAZINE	11.30.00		EUR	197.6	10 issues	12.31.05	LIS	1	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0193-936x	EPIDEMIOLOGIC REVIEWS	6.22.99				twice annually	12.31.05	ESA	4	papier + EJS
311-636-203	EPIDEMIOLOGY MONITOR	1.24.05		EUR	83.08	monthly	2.28.06	RWE	1	papier + EJS
316837640	EU FOOD LAW	1.1.98	TO STUDY	EUR	1567.28	monthly	1.30.06	JBB	14	papier + web
0014-2336	EUPHYTICA	11.1.04	TO CONFIRM	EUR	2649.92	monthly	12.31.05	PDO	4	papier + EJS
1438-2377	EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY - was ZEITSCHRIFT	1.1.00	full text : Password required	EUR	1761.45	monthly	12.31.05	JAZ	11	papier + EJS
0959-8278	EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION	11.4.99	TO CONFIRM	EUR	873.02	bi-monthly	6.30.05	ESA	1	papier
1101-1262	EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	7.16.98	TO CONFIRM	EUR	418.08	quarterly	5.31.05	ESA	2	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
1359-432x	EUROPEAN JOURNAL OF WORK AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY	3.25.04	TO CONFIRM	EUR	421.4	quarterly	12.31.05	ORB	3	papier + EJS
00969-059x	EUROPEAN QUALITY	1.1.98		EUR	120.79	quarterly	12.31.04	DIS	13	papier
0014-7591	FAR EASTERN ECONOMIC REVIEW	9.3.03	http://www.feer.com/	EUR	176.28	weekly	9.14.06	GNY	1	papier + web
0882-5734	FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL	1.1.98	Full text : access through library Intranet	EUR	1301	bi-monthly	12.31.05	JAZ	20	papier + EJS
0015-6639	FOOD TECHNOLOGY	1.1.98	full text : access through library Intranet	EUR	130.11	monthly	12.31.05	JAZ	8	papier + EJS
0738-5587	FORTUNE	1.1.98		EUR	75.95	fortnightly	12.31.05	JBB	12	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
1530-7107	GENOME TECHNOLOGY	12.8.04	TO CONFIRM	EUR	83.11	monthly	12.31.05	FEG	3	papier + web
0017-8012	HARVARD BUSINESS REVIEW	4.1.04		EUR	138.51	monthly	12.31.05	PBG	3	papier + web
1094-2769	IB COM-was IB SUISSE	1.1.98	full text : access through library Intranet	EUR	68.71	monthly	12.31.05	JBB	12	papier
1124-3791	IL TABACCO	1.1.37	TO BE CANCELLED	EUR	49.04	2 issues	12.31.05	JAZ	3	papier
1420-326X	INDOOR + BUILT ENVIRONMENT	7.1.91	TO CONFIRM (RDE)	EUR	1010.44	bi-monthly	12.31.05	RDE	1	papier + EJS
0905-6947	INDOOR AIR	1.1.98	TO CONFIRM	EUR	467.31	quaterly	12.31.05	RDE	2	papier + EJS
1535-2897	INFORMATION MANAGEMENT, THE	9.29.03	TO BE CANCELLED	EUR	96.71	once two month	12.31.05	HAR	2	papier
0950-9879	INFORMATION WORLD REVIEW	1.1.98	full text : access through library Intranet	EUR	88.2	11 issues	10.31.06	RRO	5	papier + EJS
0143-7496	INTERNATIONAL JOURNAL OF ADHESION AND ADHESIVES	1.1.98	TO CONFIRM (ANJ) sciencedirect	EUR	951.6	monthly	12.31.05	DIS	1	papier + EJS
0098.7484	JAMA	10.15.03		EUR	518.37	monthly	1.30.06	ESA	4	papier + EJS
480-820-463	JOURNAL OF GXP COMPLIANCE	3.14.05		EUR	323.95	4 issues per year	3.31.06	GUO	1	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0021-8561	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	1.1.84		EUR	1123.18	monthly	12.31.05	JAZ	18	papier
0886-9383	JOURNAL OF CHEMOMETRICS	6.23.05	TO STUDY-CONFIRM	EUR	1486.94	monthly	12.31.05	MFL	1	papier
0021-9665	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE	1.1.67	full text : Password required	EUR	352.57	monthly	12.31.05	JAZ	11	papier + EJS
0021-9673	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A	1.1.98	full text : access through library Intranet	EUR	12079.6	monthly	12.31.05	JAZ	14	papier + EJS
1470-2738	JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY AND COMMUNITY HEALTH - ONLINE	10.15.03	TO CONFIRM	EUR	485.88	monthly	12.31.05	ESA		EJS
1615-9306	JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE - was HCR JOURNAL OF HIGH RESOL CHR	1.5.01	TO CONFIRM	EUR	1480	monthly	12.31.05	JAZ	9	papier + EJS
0022-474X	JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH		Full text : access through library Intranet	EUR	1008.8	monthly	12.31.05	JAZ	1	papier + EJS

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
1060-3271	JOURNAL OF THE AOAC INTERNATIONAL			EUR	451.62	bi-monthly	12.31.05	JAZ	7	papier + CD-ROM
1475-4029	JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE -ONLINE	10.15.03	TO CONFIRM	EUR	487.43	bi-monthly	12.31.05		1	EJS
508-959-327	KNOWLEDGE MANAGEMENT REVIEW	2.22.05	TO CONFIRM	EUR	578.68	once two month	12.31.05	HAR	4	papier + web
0261-2917	LABORATORY HAZARDS BULLETIN		TO CONFIRM (L.Schilli)	EUR	1415.86	monthly	12.31.05	JAZ	1	papier + web
0169-5002	LUNG CANCER	10.15.03	sciencedirect	EUR	2024.88	monthly	12.31.05		4	papier + EJS
1380-3743	MOLECULAR BREEDING	3.1.98	TO CONFIRM	EUR	798.72	monthly	12.31.05	JAZ	2	papier + EJS
0028-0836	NATURE			EUR	1366.56	weekly	12.31.05	JAZ	15	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
1087-0156	NATURE BIOTECHNOLOGY		TO CONFIRM	EUR	2901.6	monthly	5.31.06	JAZ	3	papier
1533-4406	NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE - ONLINE	10.15.03		EUR	923.38	weekly	12.31.05			EJS
0262-4079	NEW SCIENTIST			EUR	196.56	weekly	9.30.06	JAZ	21	papier
1462-2203	NICOTINE AND TOBACCO RESEARCH	4.16.99	full text : _password required	EUR	638.82	once two month	12.31.06	ESA	13	papier + EJS
1466-8718	OAG FLIGHT GUIDE WORLDWIDE	12.23.99	TO CONFIRM (S.Vaucher)	EUR	895.6	quarterly	12.31.05	ESA		papier + web
0771-2634	OBJECTIF PREVENTION			EUR	0	10 issues	6.30.05	JBB	6	papier
0146-5422	ONLINE	11.17.98	full text : access through library Intranet	EUR	126.76	bi-monthly	12.31.05	RRO	6	papier + web
0956-1250	OUTLOOKS ON PEST MANAGEMENT was Pesticide outlook	3.16.04	TO CONFIRM	EUR	830.94	bi-monthly	12.31.05		3	papier + EJS
0142-0461	PATENT - EUROPEAN INTELLECTUAL PROPERTY REVIEW	1.1.78		EUR	978.82	monthly	12.31.04	JBB	1	papier
0950-2525	PATENT WORLD		full text : access through library Intranet	EUR	958.88	10 issues	5.31.06	JBB	4	papier + EJS
0272-2666	PERFUMER & FLAVORIST			EUR	155.29	6 issues	12.31.05	JAZ	11	papier
688-790-161	PHARMACEUTICAL DISCOVERY	5.19.05	TO CONFIRM	EUR	111.23	once two month	5.31.06	FEG	1	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0032-0889	PLANT PHYSIOLOGY	2.12.04	TO CONFIRM	EUR	1939.11	monthly	12.31.05	FEG	5	papier + EJS
0032-3632	POLLUTION ATMOSPHERIQUE		TO BE CANCELLED	EUR	157.04	quarterly	12.31.05	JBB	2	papier
0032-3640	POLLUTION ENGINEERING		TO BE CANCELLED	EUR	85.62	monthly	5.31.06	JBB	2	papier
1370-6748	PREVENT ACTUA			EUR	150.65	fortnightly	12.31.05	RRO	4	papier
1379-647x	PREVENT FOCUS - WAS- TRAVAIL ET BIEN-ETRE	1.30.03		EUR	110		12.31.03	RRO	5	papier
1262-4055	PREVENTIQUE SECURITE			EUR	142.48	bi-monthly	8.31.06	RRO	4	papier
003-409X	PULP AND PAPER INTERNATIONAL	5.25.99		EUR	117.52	monthly	7.30.06	PIW	2	papier
741-400-824	QUALITE EN MOUVEMENT	2.16.05	TO CONFIRM (P.Slama)	EUR	93.6	monthly	12.31.05	SLP	2	papier
0033-5207	QUALITY CONTROL AND APPLIED STATISTICS			EUR	222.46	bi-monthly	12.31.05	DIS	4	papier
0033-524X	QUALITY PROGRESS			EUR	109.13	monthly	12.31.05	DIS	11	papier
0033-524x	QUALITY PROGRESS 2	1.18.99		EUR	109.13	monthly	12.31.05	DIS	10	papier
0264-2344	QUALITY TODAY			EUR	136.17	monthly	12.31.05	DIS	6	papier
0021-6127	QUEBEC SCIENCE	12.9.04		EUR	37.72	10 issues	12.31.05		1	papier
0029-5671	RECHERCHE, LA			EUR	76.68	11 issues	12.31.05	JAZ	24	papier + EJS

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0029-567	RECHERCHE, LA (2)	1.1.04		EUR	76.68	11 issues	12.31.05		11	papier + EJS
0753-1605	REVUE DES TABACS		MAKE 2ND SUBSCRIPTION	EUR	63.44	monthly	12.31.05	JBB	23	papier
	REVUE MEDICALE SUISSE	1.12.05		EUR	154.43		12.31.05		7	papier + EJS
0374-4256	REVUE POLYTECHNIQUE, LA		TO BE CANCELLED	EUR	58.22	monthly	12.31.05	RRO	8	papier
0036-8075	SCIENCE			EUR	533.05	weekly	6.30.06	JAZ	16	papier
0036-8636	SCIENCES ET AVENIR			EUR	60.05	monthly	12.31.05	JAZ	18	papier
0036-8636	SCIENCES ET AVENIR (2)	1.1.04		EUR	48.89	monthly	12.31.05		15	papier
0036-8733	SCIENTIFIC AMERICAN			EUR	50.37	monthly	12.31.05	JAZ	7	papier
1090-4808	SEYBOLD REPORT		TO BE CANCELLED	EUR	545.64	bi-monthly	2.28.06	JBB	2	papier
0962-2802	STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH	12.9.04		EUR	509.09	monthly	12.31.05		1	papier + EJS
14754398	STRATEGIC HR REVIEW	8.25.03		EUR	358.99	bi-monthly	8.31.06		4	papier
0760-6516	SVM - SCIENCE & VIE MICRO			EUR	63.19	monthly	6.30.06	JBB	22	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
0760-6516	SVM - SCIENCE & VIE MICRO (2)	6.5.03		EUR	63.19	monthly	5.19.06		9	papier
	TAG - THEORETICAL AND APPLIED GENETICS - online	9.28.04	TO CONFIRM	EUR	4885.92	monthly	12.31.05	FEG		EJS
1531-298x	THE PLANT CELL	2.26.04	(TO CONFIRM, see PLANT PHYSIOLOGY)		0					paper + EJS 5 included with Plant Physiology
	THE WALL STREET JOURNAL- ONLINE	1.7.00		USD	39	daily	1.22.06	HAR		web
1468-3296	THORAX -ONLINE	10.15.03	TO CONFIRM	EUR	564.79	monthly	12.31.05			EJS
0964-4563	TOBACCO CONTROL			EUR	416.48	bi-monthly	12.31.05	JBB	11	papier + EJS
0049-3945	TOBACCO INTERNATIONAL			EUR	142.71	11 issues	12.31.05	JBB	10	papier
0049-3945	TOBACCO INTERNATIONAL (2)	4.21.99		EUR	142.71	monthly	12.31.05	JBB	11	papier
0721-5185	TOBACCO JOURNAL INTERNATIONAL	4.19.99		EUR	103.48	bi-monthly	12.31.05	JBB	20	papier + EJS
0039-8627	TOBACCO JOURNAL INTERNATIONAL (2)			EUR	103.48	bi-monthly	6.30.06	JBB	20	papier + EJS
0361-5693	TOBACCO REPORTER			EUR	106.39	monthly	2.14.06	RRO	17	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
	TOBACCO REPORTER (pdf)	10.7.04							16	papier + web
0361-5693	TOBACCO REPORTER (2)			EUR	83.11	monthly	7.31.06	JBB	14	papier
0082-4623	TOBACCO SCIENCE - irregular publication	1.1.57	TO BE CANCELLED	EUR	41.97	irregular	12.31.05	RRO	5	papier + web
0954-478X	TQM MAGAZINE		TO CONFIRM, email to list	EUR	4287.7	monthly	12.31.05	DIS	14	papier + CD-ROM
0095-5892	TRAINING		TO BE CANCELLED	EUR	129.27	monthly	12.31.05	RRO		papier
1424-1307	TRAVAUX DE CHIMIE ALIMENTAIRE ET D'HYGIENE			EUR	46.86	bi-monthly	12.31.05	JAZ	2	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début_abonnement	What to do (sept_05)	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Type d'abonnement
10751955	VISUAL STUDIO MAGAZINE was Visual Basic programmer's journal	9.24.01		EUR	66.29	14 issues	7.31.06	JBB	4	papier
0043-9126	WORLD TOBACCO	3.1.67		EUR	208.89	bi-monthly	7.31.06	JBB	23	papier
0043-9126	WORLD TOBACCO (2)	6.17.99		EUR	208.89	bi-monthly	5.31.06	JBB	16	papier

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
0949-1775	ACCREDITATION & QUALITY ASSURANCE	1.1.96	Springer Verlag	EUR	352.98	monthly	12.31.05	DIS	15	
0151-9093	ACTUALITE CHIMIQUE	1.1.98	Société française de chimie, Paris, France	EUR	208	monthly	12.31.05	JAZ	4	
0954-9897	AGBIOTECH NEWS AND INFORMATION	9.28.99	CABI Publishing, Wallingford, UK	EUR	2931.51	monthly	12.31.05	JAZ	3	
1466-4909	AGRAFOOD BIOTECH	8.11.99	Agra Europe (London) Ltd, Tunbridge Wells, UK	EUR	1068.7	fortnightly	8.31.06	JAZ	6	issues 125, 142(2004) missing
1120-6012	AGRO-FOOD- INDUSTRY HI-TECH	1.1.98	Teknoscienze SRL, Milano, It	EUR	197.6	bi-monthly	12.31.05	JAZ	3	
0002-9262	AMERICAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY	6.22.99	Oxford Unisversity Press, Oxford, UK	EUR	594.19	fortnightly	12.31.05	RDE	4	
1073-449X	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE / AMERICAN REVIEW OF RESPIRATORY DISEASE	10.15.03	American Thoracic Society	EUR	377.75	twice a month	12.31.05	ESA	5	
0003-2700	ANALYTICAL CHEMISTRY	1.1.98	American Chemical Society, Columbus, OH, USA	EUR	1303.66	fortnightly	12.31.05	JAZ	17	issue 1(2005) missing
0769-0975	ARCHIMAG	12.13.01	Archimag, Paris	EUR	165.36	monthly	10.31.06	MCV	9	
1422-2035	BILAN	5.1.98	Edipresse Publications SA, Lausanne	EUR	85.87	11 issues	4.30.06	RRO	33	
0006-2375	BILD DER WISSENCHAFT	1.15.76	Konradin Verlagsgruppe	EUR	83.62	monthly	12.31.05	JBB		

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
1354-750X	BIOMARKERS	1.1.98	Taylor & Francis Ltd, Basingstoke, UK	EUR	616.99	bi-monthly	12.31.05	ESA	5	? Reçu 3 en 2004, réception "en désordre"
0736-6205	BIOTECHNIQUES	1.1.98	Eaton Publishing Co., Natick MA, USA	EUR	160.34	monthly	5.31.06	JAZ	3	
0309-9334	BUSINESS TRAVELLER	1.1.98	perry publications ltd	EUR	81.27	monthly	12.31.05	JBB	9	
0007-9952	CAHIERS DE NOTES DOCUMENTAIRES - HYGIENE ET SECURITE DU TRAVAIL	1.1.97	INRS Abonnements, 60 732 Sainte-Genève	EUR	76.96	quarterly	12.31.05	JBB	3	
0009-2347	CHEMICAL AND ENGINEERING NEWS	1.1.98	American Chemical Society, Columbus, OH, USA	EUR	265.26	weekly	12.31.05	JAZ	10	
0009-2460	CHEMICAL ENGINEERING	1.1.99	chemical week association	EUR	167.04	monthly	10.31.06	JBB	10	issues 2, 10(111), 2004, missing
14643553	CHEMICAL SENSES - online	7.22.04	Oxford University Press, Oxford, UK	EUR	724.17		12.31.05	FEG	2	
1019-1550	CHEMIE PLUS	2.8.01	Vogt-Schild/Habegger Medien AG, Solothurn	EUR	36.76	monthly	12.31.05	DIS		
009-2983	CHEMISCHE RUNDSCHAU	1.1.97	Vogt-Schild/Habegger Medien AG, Solothurn	EUR	91.52	fortnightly	12.31.05	HEF	1	
0012-3692	CHEST	10.15.03	American College of Chest Physicians	EUR	191.39		12.31.05	ESA	6	
0009-4293	CHIMIA	1.1.98	swiss chemical society	EUR	156.21	monthly	12.31.05	JAZ	4	
0009-5893	CHROMATOGRAPHIA	1.1.98	Elsevier Science, Amsterdam, The Netherlands	EUR	1653.6	monthly	12.31.05	JAZ	9	issues 3-10(61), missing

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
0268-6287	CHROMATOGRAPHY ABSTRACT	9.28.04	Royal Society of Chemistry, Letchworth, Hertfordshire, UK	EUR	2321.07	monthly	12.31.05		11	
1740-7745	CLINICAL TRIALS	12.6.04	Arnold	EUR	626.99	bi-monthly	12.31.05		1	
0012-0820	DER DEUTSCHE TABAKBAU	1.1.22	rhein main zeitschriften	EUR	22.1	bi-monthly	12.31.05	JBB		
0013-4872	ELECTRONIC DESIGN	1.1.98	Penton Publishing, Chicago IL, USA	EUR	167.89	fortnightly	12.31.05	JBB	4	issue 14(53) missing
0891-9526	ENGINEERING NEWS- RECORD	1.1.98	CABI Publishing, Wallingford, UK	EUR	163.7	weekly	12.31.05	JBB	3	
0223-4866	ENJEUX	1.1.98	Afnor - Association française de normalisation, Paris, France	EUR	143.91	monthly	12.31.05	DIS	9	
0091-6765	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES	1.1.98	U.S. Department of Health and Human Services	EUR	334.07	monthly	5.31.05	RDE	5	16 issues cette année? Arrivent en désordre, par paquets
1163-2720	ENVIRONNEMENT MAGAZINE	11.30.00	Victoires-Editions, Paris	EUR	197.6	10 issues	12.31.05	LIS	1	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
0193-936x	EPIDEMIOLOGIC REVIEWS	6.22.99	Oxford Unisversity Press, Oxford, UK			twice 0 annually	12.31.05	ESA	4	1 issue pour 2004, 1 issue pour 2005: normal?
311-636- 203	EPIDEMIOLOGY MONITOR	1.24.05	Epidemiology Monitor	EUR	83.08	monthly	2.28.06	RWE	1	
31683764 0	EU FOOD LAW	1.1.98	Agra Europe (London) Ltd, Tunbridge Wells, UK	EUR	1567.28	monthly	1.30.06	JBB	14	
0014-2336	EUPHYTICA	11.1.04	Kluwer Academic / Plenum Publishing Corporation, New York, NY	EUR	2649.92	monthly	12.31.05	PDO	4	? Reçu 8 issues depuis nov 2004
1438-2377	EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY - was ZEITSCHRIFT	1.1.00	Springer - Verlag, Berlin, Germany	EUR	1761.45	monthly	12.31.05	JAZ	11	
0959-8278	EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION	11.4.99	Lippincott Williams & Wilkins, Hagerstown, MD, USA	EUR	873.02	bi-monthly	6.30.05	ESA	1	
1101-1262	EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	7.16.98	Oxford Unisversity Press, Oxford, UK	EUR	418.08	quaterly	5.31.05	ESA	2	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devis	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
1359-432x	EUROPEAN JOURNAL OF WORK AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY	3.25.04	Taylor & Francis Ltd, Basingstoke, UK	EUR	421.4	quarterly	12.31.05	ORB	3	
00969- 059x	EUROPEAN QUALITY	1.1.98	European quality publications Ltd	EUR	120.79	quarterly	12.31.04	DIS	13	? Manquent 2 issues: (2002), (2003-2004)
0014-7591	FAR EASTERN ECONOMIC REVIEW	9.3.03	Review publishing Co Ltd	EUR	176.28	weekly: ? 10 issues pour 2005	9.14.06	GNY	1	weekly, vraiment?
0882-5734	FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL	1.1.98	John Wiley & Sons Limited, Bognor Regis, W Sussex, UK	EUR	1301	bi-monthly	12.31.05	JAZ	20	issue 3, 2004, missing
0015-6639	FOOD TECHNOLOGY	1.1.98	Institute of Food Technologists, Chicago IL, USA	EUR	130.11	monthly	12.31.05	JAZ	8	
0738-5587	FORTUNE	1.1.98		EUR	75.95	fortnightly	12.31.05	JBB	12	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
1530-7107	GENOME TECHNOLOGY	12.8.04	Genome Web	EUR	83.11	monthly	12.31.05	FEG	3	
0017-8012	HARVARD BUSINESS REVIEW	4.1.04	Harvard Business Review	EUR	138.51	monthly	12.31.05	PBG	3	
1094-2769	IB COM-was IB SUISSE	1.1.98	IB Com SARL	EUR	68.71	monthly	12.31.05	JBB	12	où sont passées les dernières versions papier? Rien en 2004, rien en 2005...
1124-3791	IL TABACCO	1.1.37	Istituto Sperimentale per il Tabacco, Scafati, Italy	EUR	49.04	2 issues	12.31.05	JAZ	3	
1420-326X	INDOOR + BUILT ENVIRONMENT	7.1.91	SAGE publications , UK	EUR	1010.44	bi-monthly	12.31.05	RDE	1	
0905-6947	INDOOR AIR	1.1.98	Blackwell Publishers	EUR	467.31	quaterly	12.31.05	RDE	2	
1535-2897	INFORMATION MANAGEMENT, THE	9.29.03	ARMA international publication	EUR	96.71	once two month	12.31.05	HAR	2	2003: 2 issues, 2004: 3 issues, 2005: 1 issue...
0950-9879	INFORMATION WORLD REVIEW	1.1.98	Learned Information (Europe) Ltd, Oxford, UK	EUR	88.2	11 issues	10.31.06	RRO	5	pas de version papier en 2005?
0143-7496	INTERNATIONAL JOURNAL OF ADHESION AND ADHESIVES	1.1.98	Elsevier Science, Amsterdam, The Netherlands	EUR	951.6	monthly	12.31.05	DIS	1	bi-monthly? quaterly?
0098.7484	JAMA	10.15.03	American Medical Association	EUR	518.37	monthly	1.30.06	ESA	4	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devis	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
480-820-463	JOURNAL OF GXP COMPLIANCE	3.14.05	Advanstar communications	EUR	323.95	4 issues per year	3.31.06	GUO	1	
0021-8561	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY	1.1.84	American Chemical Society, Columbus, OH, USA	EUR	1123.18	monthly	12.31.05	JAZ	18	
0886-9383	JOURNAL OF CHEMOMETRICS	6.23.05	Wiley-Vch Verlag GmbH, Weinheim, Germany	EUR	1486.94	monthly	12.31.05	MFL	1	
0021-9665	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE	1.1.67	Preston Publications, Niles, IL, USA	EUR	352.57	monthly	12.31.05	JAZ	11	
0021-9673	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A	1.1.98	Elsevier Science, Amsterdam, The Netherlands	EUR	12079.6	monthly	12.31.05	JAZ	14	
1470-2738	JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY AND COMMUNITY HEALTH - ONLINE	10.15.03	BMJ Publishing Group, London, UK	EUR	485.88	monthly	12.31.05	ESA		
1615-9306	JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE - was HCR JOURNAL OF HIGH RESOL CHR	1.5.01	Wiley-Vch Verlag GmbH, Weinheim, Germany	EUR	1480	monthly	12.31.05	JAZ	9	
0022-474X	JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH		Elsevier Science, Amsterdam, The Netherlands	EUR	1008.8	monthly	12.31.05	JAZ	1	2005: missing issues 3, 4

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
1060-3271	JOURNAL OF THE AOAC INTERNATIONAL		AOAC International, Gaithersburg, MD, USA	EUR	451.62	bi-monthly	12.31.05	JAZ	7	
1475-4029	JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE -ONLINE	10.15.03	Oxford Unisversity Press, Oxford, UK	EUR	487.43	bi-monthly	12.31.05		1	
508-959- 327	KNOWLEDGE MANAGEMENT REVIEW	2.22.05	Melcrum Publishing Ltd	EUR	578.68	once two month	12.31.05	HAR	4	1 issue received: 21.04.05 = issue 1, vol.8, ensuite plus rien
0261-2917	LABORATORY HAZARDS BULLETIN		Royal Society of Chemistry, Letchworth, Hertfordshire, UK	EUR	1415.86	monthly	12.31.05	JAZ	1	
0169-5002	LUNG CANCER	10.15.03	Elsevier Science, Amsterdam, The Netherlands	EUR	2024.88	monthly	12.31.05		4	
1380-3743	MOLECULAR BREEDING	3.1.98	Kluwer Academic / Plenum Publishing Corporation, New York, NY,	EUR	798.72	monthly	12.31.05	JAZ	2	
0028-0836	NATURE		Nature Publishing Group	EUR	1366.56	weekly	12.31.05	JAZ	15	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
1087-0156	NATURE BIOTECHNOLOGY		Nature Publishing Group	EUR	2901.6	monthly	5.31.06	JAZ	3	
1533-4406	NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE - ONLINE	10.15.03	Massachusetts Medical Society	EUR	923.38	weekly	12.31.05			
0262-4079	NEW SCIENTIST		Reed Business Information Ltd, Sutton Surrey, UK	EUR	196.56	weekly	9.30.06	JAZ	21	
1462-2203	NICOTINE AND TOBACCO RESEARCH	4.16.99	Taylor & Francis Ltd, Basingstoke, UK	EUR	638.82	once two month	12.31.06	ESA	13	
1466-8718	OAG FLIGHT GUIDE WORLDWIDE	12.23.99	OAG Reed Travel Group	EUR	895.6	quarterly	12.31.05	ESA		? N'est plus introduit depuis 26.04.2004
0771-2634	OBJECTIF PREVENTION		Prevent, Bruxelles, Belgique	EUR	0	10 issues	6.30.05	JBB	6	
0146-5422	ONLINE	11.17.98	Information Today INC	EUR	126.76	bi-monthly	12.31.05	RRO	6	
0956-1250	OUTLOOKS ON PEST MANAGEMENT was Pesticide outlook	3.16.04	Research Information Ltd	EUR	830.94	bi-monthly	12.31.05		3	
0142-0461	PATENT - EUROPEAN INTELLECTUAL PROPERTY REVIEW	1.1.78		EUR	978.82	monthly	12.31.04	JBB	1	missing issues in 2005: only issues 1, 2(27) arrived
0950-2525	PATENT WORLD			EUR	958.88	10 issues	5.31.06	JBB	4	
0272-2666	PERFUMER & FLAVORIST		Allured Publishing Corp., Carol Stream, IL, USA	EUR	155.29	6 issues	12.31.05	JAZ	11	
688-790- 161	PHARMACEUTICAL DISCOVERY	5.19.05	Advanstar communications	EUR	111.23	once two month	5.31.06	FEG	1	one received, 12.08.05

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
0032-0889	PLANT PHYSIOLOGY	2.12.04	American Society of plants biologists	EUR	1939.11	monthly	12.31.05	FEG	5	
0032-3632	POLLUTION ATMOSPHERIQUE		Revue pollution atmospherique	EUR	157.04	quarterly	12.31.05	JBB	2	
0032-3640	POLLUTION ENGINEERING		BNP Media	EUR	85.62	monthly	5.31.06	JBB	2	
1370-6748	PREVENT ACTUA		Prevent, Bruxelles, Belgique	EUR	150.65	fortnightly	12.31.05	RRO	4	issues 1, 6, 10: missing
1379-647x	PREVENT FOCUS - WAS- TRAVAIL ET BIEN-ETRE	1.30.03	Prevent, Bruxelles, Belgique	EUR	110		12.31.03	RRO	5	2005: issues fév, avril, mai, juin, arrived...OK?
1262-4055	PREVENTIQUE SECURITE		société édition preventique	EUR	142.48	bi-monthly	8.31.06	RRO	4	rien depuis 18.11.2004??
003-409X	PULP AND PAPER INTERNATIONAL	5.25.99	Paperloop	EUR	117.52	monthly	7.30.06	PIW	2	
741-400- 824	QUALITE EN MOUVEMENT	2.16.05	Amp Publishing	EUR	93.6	monthly	12.31.05	SLP	2	reçu 3 issues: 67,68,69
0033-5207	QUALITY CONTROL AND APPLIED STATISTICS		Executive Sciences Institute, Davenport, USA	EUR	222.46	bi-monthly	12.31.05	DIS	4	reçu 2 issues 2005: 1, 2, vol.50
0033-524X	QUALITY PROGRESS		American Society for Quality, Milwaukee, WI, USA	EUR	109.13	monthly	12.31.05	DIS	11	
0033-524x	QUALITY PROGRESS 2	1.18.99		EUR	109.13	monthly	12.31.05	DIS	10	
0264-2344	QUALITY TODAY		Nexus Media Communications, Ltd	EUR	136.17	monthly	12.31.05	DIS	6	
0021-6127	QUEBEC SCIENCE	12.9.04	Québec Science	EUR	37.72	10 issues	12.31.05		1	issue 9(43) missing
0029-5671	RECHERCHE, LA		Société d'éditions scientifiques	EUR	76.68	11 issues	12.31.05	JAZ	24	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
0029-567	RECHERCHE, LA (2)	1.1.04		EUR	76.68	11 issues	12.31.05		11	
0753-1605	REVUE DES TABACS		Revue des Tabacs, Avignon, France	EUR	63.44	monthly	12.31.05	JBB	23	
	REVUE MEDICALE SUISSE	1.12.05	Medecine et hygiène	EUR	154.43		12.31.05		7	
0374-4256	REVUE POLYTECHNIQUE, LA		Editions Marcel Meichtry, Petit- Lancy, Suisse	EUR	58.22	monthly	12.31.05	RRO	8	
0036-8075	SCIENCE		American Association for the Advancement of Science, Hoofddor	EUR	533.05	weekly	6.30.06	JAZ	16	
0036-8636	SCIENCES ET AVENIR		Sciences & Avenir, Paris, France	EUR	60.05	monthly	12.31.05	JAZ	18	
0036-8636	SCIENCES ET AVENIR (2)	1.1.04		EUR	48.89	monthly	12.31.05		15	
0036-8733	SCIENTIFIC AMERICAN		Scientific American, Inc.	EUR	50.37	monthly	12.31.05	JAZ	7	
1090-4808	SEYBOLD REPORT		Seybold Publications, Media, PA, USA	EUR	545.64	bi-monthly	2.28.06	JBB	2	
0962-2802	STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH	12.9.04	Arnold	EUR	509.09	monthly	12.31.05		1	
14754398	STRATEGIC HR REVIEW	8.25.03	Melcrum Publishing Ltd	EUR	358.99	bi-monthly	8.31.06		4	issue 6(3) missing? Plus rien depuis 26 mai 2005

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
0760-6516	SVM - SCIENCE & VIE MICRO		VNU publications France	EUR	63.19	monthly	6.30.06	JBB	22	issue 239 missing
0760-6516	SVM - SCIENCE & VIE MICRO (2)	6.5.03		EUR	63.19	monthly	5.19.06		9	issue 239 missing
	TAG - THEORETICAL AND APPLIED GENETICS - online	9.28.04	Springer - Verlag, Berlin, Germany	EUR	4885.92	monthly	12.31.05	FEG		
1531-298x	THE PLANT CELL	2.26.04			0				5	
	THE WALL STREET JOURNAL- ONLINE	1.7.00		USD	39	daily	1.22.06	HAR		
1468-3296	THORAX -ONLINE	10.15.03	BMJ Publishing Group, London, UK	EUR	564.79	monthly	12.31.05			
0964-4563	TOBACCO CONTROL		BMJ Publishing Group, London, UK	EUR	416.48	bi-monthly	12.31.05	JBB	11	
0049-3945	TOBACCO INTERNATIONAL		Lockwood Trade Journal, New York, NY, USA	EUR	142.71	11 issues	12.31.05	JBB	10	
0049-3945	TOBACCO INTERNATIONAL (2)	4.21.99		EUR	142.71	monthly	12.31.05	JBB	11	
0721-5185	TOBACCO JOURNAL INTERNATIONAL	4.19.99	Rhein Main Publishing Group	EUR	103.48	bi-monthly	12.31.05	JBB	20	
0039-8627	TOBACCO JOURNAL INTERNATIONAL (2)			EUR	103.48	bi-monthly	6.30.06	JBB	20	
0361-5693	TOBACCO REPORTER		SpecComm International Inc., Raleigh, North Carolina, USA	EUR	106.39	monthly	2.14.06	RRO	17	

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
	TOBACCO REPORTER (pdf)	10.7.04							16	
0361-5693	TOBACCO REPORTER (2)			EUR	83.11	monthly	7.31.06	JBB	14	issues june, july?
0082-4623	TOBACCO SCIENCE - irregular publication	1.1.57	SpecComm International Inc., Raleigh, North Carolina, USA	EUR	41.97	irregular monthly?	12.31.05	RRO	5	papier: rien reçu dep 10.04.2003?
0954-478X	TQM MAGAZINE		Emerald Group Publishing Ltd	EUR	4287.7	Bi- monthly?	12.31.05	DIS	14	
0095-5892	TRAINING		VNU publications France	EUR	129.27	monthly	12.31.05	RRO		

NO_ISSN	Titre	Date_début	EDITEURS	Devise	Montant (price/year)	Periodicity (Nb of issues/year)	Renewal_date	First_requester	NBReaders	Notes de bulletinage
1424-1307	TRAVAUX DE CHIMIE ALIMENTAIRE ET D'HYGIENE		Société suisse de chimie alimentaire et environnementale, Dübendorf	EUR	46.86	bi-monthly	12.31.05	JAZ	2	
10751955	VISUAL STUDIO MAGAZINE was Visual Basic programmer's journal	9.24.01	Fawcette Technical publication	EUR	66.29	14 issues	7.31.06	JBB	4	2004: issues 11, 12, missing 2005: issues 3, 4, 5, missing
0043-9126	WORLD TOBACCO	3.1.67	dmg Business Media Ltd, Redhill, Surrey, England	EUR	208.89	bi-monthly	7.31.06	JBB	23	
0043-9126	WORLD TOBACCO (2)	6.17.99		EUR	208.89	bi-monthly	5.31.06	JBB	16	

Five Year Journal Price Increase History (2001 - 2005)

Library Type	% of Total Titles	% of Total Expenditure	2001	2002		2003		2004		2005		%
			Avg. Title Price	Avg. Title Price	% Increase	Avg. Title Price	% Increase	Avg. Title Price	% Increase	Avg. Title Price	% Increase	Increase 01-05
<u>ARL</u>												
US Titles	64.7%	43.0%	\$252.53	\$272.99	8.10%	\$293.98	7.69%	\$317.51	8.00%	\$339.27	6.85%	34.35%
Non-US Titles	35.3%	57.0%	\$575.70	\$618.79	7.49%	\$677.34	9.46%	\$753.73	11.28%	\$826.61	9.67%	43.58%
Total Titles	100.0%	100.0%	\$366.47	\$394.91	7.76%	\$429.14	8.67%	\$471.31	9.83%	\$511.09	8.44%	39.46%
<u>College & University</u>												
US Titles	73.8%	51.5%	\$251.90	\$272.54	8.20%	\$294.18	7.94%	\$317.42	7.90%	\$338.40	6.61%	34.34%
Non-US Titles	26.2%	48.5%	\$630.40	\$677.51	7.47%	\$740.30	9.27%	\$821.31	10.94%	\$897.95	9.33%	42.44%
Total Titles	100.0%	100.0%	\$351.04	\$378.62	7.86%	\$411.04	8.56%	\$449.40	9.33%	\$484.97	7.91%	38.15%
<u>Academic Medical</u>												
US Titles	65.7%	46.7%	\$465.83	\$506.29	8.69%	\$549.54	8.54%	\$596.57	8.56%	\$643.84	7.92%	38.22%
Non-US Titles	34.3%	53.3%	\$1,008.05	\$1,069.28	6.07%	\$1,169.86	9.41%	\$1,287.75	10.08%	\$1,405.79	9.17%	39.46%
Total Titles	100.0%	100.0%	\$651.88	\$699.47	7.30%	\$762.39	9.00%	\$833.73	9.36%	\$905.29	8.58%	38.87%
<u>Corporate</u>												
US Titles	79.4%	58.4%	\$327.62	\$350.14	6.88%	\$373.75	6.74%	\$396.91	6.19%	\$419.59	5.72%	28.07%
Non-US Titles	20.6%	41.6%	\$831.61	\$888.28	6.81%	\$971.09	9.32%	\$1,062.21	9.38%	\$1,155.88	8.82%	38.99%
Total Titles	100.0%	100.0%	\$431.23	\$460.78	6.85%	\$496.56	7.76%	\$533.68	7.48%	\$570.96	6.99%	32.40%
<u>Public Library</u>												
US Titles	96.1%	90.1%	\$53.51	\$56.02	4.68%	\$58.61	4.63%	\$60.54	3.29%	\$62.17	2.69%	16.18%
Non-US Titles	3.9%	9.9%	\$125.40	\$132.00	5.26%	\$142.94	8.28%	\$157.17	9.95%	\$168.98	7.52%	34.74%
Total Titles	100.0%	100.0%	\$56.31	\$58.97	4.73%	\$61.89	4.95%	\$64.30	3.89%	\$66.32	3.15%	17.79%

Serials Price Projections and Cost History

2006 Price Projections

EBSCO uses historical price data and recent information received from publishers to project price increases for the upcoming year. As always, we must be cautious in price projections since we rely primarily on historical trends and current estimates. In general, the most current pricing information indicates price increases for 2006 that are similar to those of 2005. The projected base-price increase (before currency impact) for academic and academic medical libraries is 7 to 9 percent for U.S. and non-U.S. titles.

Pricing Factors

Many factors affect serials prices each year — currency exchange rates, increased number of pages and volumes, postage and handling costs, subscription cancellations, packaging, and basic inflation. Other factors that make price projections increasingly difficult include publisher acquisitions and the globalization of publishers. Publishers are becoming more global in scope and as a result, it is becoming more difficult to categorize publishers by nationality. Large for-profit publishers often have significant operations in both the U.S. and Europe and as a result, their foreign currency hedging techniques are becoming more sophisticated and less transparent.

Another major factor affecting serials pricing continues to be the shift toward the electronic delivery of information. The base-price increases mentioned before are a result of factors such as the cost of acquiring new technology and the changing pricing models related to electronic journals and e-journal packages. As pricing models for e-journals and e-journal packages change, the annual price increases of individual journals may be less applicable to a customer's actual purchase as customers may in effect be paying more or less of an increase than had they purchased the individual journal in print or electronic format.

Currency Impact

Currency markets are volatile, making this factor difficult to project. The U.S. dollar has strengthened against both the euro and the pound over the past nine months. In fact, the U.S. dollar is roughly 7 percent stronger today against the euro and 4 percent stronger against the pound than in Fall 2004 when customers were invoiced and publishers were paid.

Opinions among economists appear mixed regarding the near- to mid-term future of the U.S. dollar versus the euro and pound. The euro and pound have both slumped in recent months due to recent popular vote rejections of the EU Constitution in France and The Netherlands. Whether these currencies will continue to drop remains a big question. If they do, then this could result in lower price increases on material priced by publishers in non-U.S. currencies.

Conversely, this is negative news for customers purchasing U.S. journals whose purchasing currency is euros or pounds. Customers paying in euros and pounds could likely see price increases above the base on U.S. dollar journals.

Additionally, South Africa should see price increases above the base increase level because of the comparative decrease of the value of the rand versus the U.S. dollar, the euro and the pound. Customers in Canada, Australia and New Zealand should see price increases at or above the base increase for materials priced in U.S. dollars and in pounds due to the strengthening of these currencies. However, customers in these three markets should see price increases for European materials at or below the base increase due to the weakening value of the euro.

Based on the value of the dollar now (mid June 2005) against the euro and the pound versus the values Fall 2004 when orders were sent to publishers and Summer 2004 when many of the larger non-U.S. publishers set U.S. dollar prices, we estimate overall price increases of 6 to 8 percent for customers paying in U.S. dollars for non-U.S. dollar priced titles. It is important to note that a relatively small proportion of non-U.S. titles are priced by the publishers in non-U.S. currencies for the U.S. market. Most of the large international publishers that have been traditionally thought of as “European” now set their prices in U.S. dollars for the U.S. market. Therefore, their price increases have been less impacted by the rise and fall of the U.S. dollar versus the euro and the pound each year. Additionally, as stated previously, the globalization of publishers and the foreign currency hedging techniques these publishers employ make projecting prices more difficult.

See the following chart, *Projected Price Increase by Customer Billing Currency*, for more information. Generally, an increase of more than 7 to 9 percent reflects an adverse currency impact, and an increase of less than 7 to 9 percent reflects a favorable currency impact.

Projected Price Increase by Customer Billing Currency			
Billing Currency	U.S. Journals %	U.K. Journals %	European Journals %
Australian dollar	9 to 11	7 to 9	4 to 6
British pound	9 to 11	7 to 9	4 to 6
Canadian dollar	10 to 12	9 to 11	5 to 7
Euro	13 to 15	11 to 13	7 to 9
New Zealand dollar	7 to 9	7 to 9	5 to 7
South African rand	16 to 18	15 to 17	12 to 14
U.S. dollar	7 to 9	6 to 8	6 to 8

Conservative Budgeting

As always, EBSCO recommends customers add 2 to 4 percent to the estimated price increases when budgeting to protect themselves from a weakening of the

currency in which they are invoiced between now and the time subscription payments are paid. The currency exchange environment is difficult to project. EBSCO continually communicates with major publishers regarding projected price increases and monitors world currency exchange rates. Should we see major developments in these areas, we will update our information regarding projections.

2005 Historical Price Analysis

An analysis of 2005 subscription prices for customers paying in U.S. dollars indicates an average increase over 2004 prices ranging from 3.15 to 8.58 percent. Association of Research Libraries (ARL) institutions experienced an average price increase of 8.44 percent; college and university libraries an average increase of 7.91 percent; and academic medical libraries an average increase of 8.58 percent. These figures are based on a weighted average of the actual ordering patterns of a significant number of representative libraries purchasing both U.S. and non-U.S. titles in U.S. dollars.

Historical Price Data by Library Type

The chart [Five Year Journal Price Increase History \(2001-2005\)](#) (PDF file), shows price fluctuations over the last five years for typical library lists invoiced in U.S. dollars. Data for each library type is based on a merged list of titles ordered by representative libraries purchasing in U.S. dollars. Each list is based on the actual ordering patterns of the libraries in the sample.

Other Budgeting Tools

EBSCO provides price projections to assist customers in forecasting the effect of future serials costs on their budgets. These projections should be used as one tool in the budgeting process. EBSCO offers other budgeting and collection analysis tools that provide information specific to a customer's collection. Some of the serials management reports offered are:

- the Historical Price Analysis report, which tracks the cost of all titles ordered through EBSCO over a specified period of time and provides percentage-of-change comparisons
- the Customized Budget Analysis report, which provides specific price projections for customers' titles ordered through EBSCO
- the Ownership/Access Report with Indicative Prices, which lists journals on order with EBSCO that are available online either in combination with or separate from the print subscription (displays each publisher's access requirements and the institutional rate for the online journal)
- Collection Development and Assessment Reports, which allow customers to evaluate the importance of particular titles to their collections.

Please contact the EBSCO Regional Office nearest you for more information about these reports.